

Application No.	Applicant(s)	
09/680,757	ROWLANDS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Tim T. Vo	2112	

√	Rejected
=	Allowed

!	_	(Through numeral) Cancelled
	÷	Restricted

Ν	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
o	Objected

			_					ŧ			_	
Cla	aim	7	- 1	,		Date)			_		
_	e e	0								-		
Final	Original		.						ļ			
這	iĘ,	\mathbb{Z}										
	0	1					Į		- 1	1	i	
	1	V						ヿ	ヿ	\neg	i	
	1 2 3 4 5 6	 \	\neg		-		\dashv	┪	-		i	
	2	 						\dashv		\dashv		
	3	<u>ار ا</u>	_			Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	i	
	4	~							_		i	
	5	4										
	6				L							
	7_	<u> </u>										
	8 9	V										
	9	Ħ										
	10	V										
	10 11				\vdash		-					
	12	<u> </u>			-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	12 13 14 15	ンシン		-	\vdash	\vdash				-		
	13	<u>ر</u> ۷	_	<u> </u>						\vdash		
	14	1		L_	<u> </u>	_	Щ			\Box	ŀ	
	15										ŀ	
	16 17	ンとくとく									Ė	
	17	V								•		
	18	17				 -	_					
	18 19	ľ				-			-	\vdash	l	
	20	Ž		-						H	l	
	20	17		\vdash			-		-		l	
	21	"	-		_	ļ	_	_		_	l	
	21 22 23	~									ŀ	
	23				L.						l	
	24	V									ļ	
	24 25	C C C			<u> </u>	I -					١	
	26 27	V									١	
	27	Ū		\vdash	\vdash	_	_				l	
	28	Ž		\vdash	\vdash	-	-		H			
	20	-			-			-			l	
_	29 30	l-,		⊢	H		_	┝			l	
	30	1		ļ	ļ			ļ	ļ	L	l	
	31	1				_		ļ	<u></u>		1	
	32											
	32 33	V									l	
	34								Ι		1	
<u> </u>	34 35	7		\Box		1	1	l	<u> </u>		1	
 	36	1		 	t	\vdash			\vdash	\vdash	١	
 	37	. /			 	╁				-	1	
<u> </u>	3/	V	<u> </u>	-	ا نا	├	⊢		\vdash	\vdash	۱	
	38	1	_	_	-	<u> </u>	_		\vdash	<u> </u>	1	
L	39	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-		1	
	40	1	L	<u>L</u>	<u> </u>	L			Ш	<u>L</u> .	1	
L	41	V	L	L	L	L	L		L	L	J	
	42	V			Γ						١	
	43	V	Г	Г	Π				Г		1	
	44	17	\vdash	t		t	\vdash		\vdash	T	١	
	45	1.	\vdash	\vdash	1	t	-	\vdash	\vdash	-	l	
 -		~	\vdash	\vdash	┼	\vdash	\vdash	\vdash		-	۱	
ļ	46	-	 	 	-		 		⊢		١	
	47	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L	ļ	١	
	48	\perp	<u>_</u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u></u>	L_	L	<u> </u>	١	
	49	L	L^{-}	L	L	L^{-}	L	L^{-}	L.	L	l	
	50				Γ						١	

	Cla	im	m Date								
	7			T	П	Ť	T	\neg			\neg
	a	inal						-			
	Final	Original									
		51	1	+		\dashv	\dashv	\dashv		-	\dashv
		51 52 53					\neg	\dashv		ᅥ	_
		53	1			\neg	\neg	一			
		54	\neg		ヿ			\neg			
		54 55	寸	寸		_					
		56	ヿ								
		57									
		58		_							
		59	_	_							_
		60						_			
		61	\dashv								
		62 63				-		-	_		
		64		\dashv			\vdash	\dashv			
	\vdash	65		\dashv				\dashv	_		
		66									
		67							_		
		68									
		68 69									
		70									
		71									
		72		_							
		70 71 72 73 74 75		_							
		74									-
		75	-	-		<u> </u>	-				
		76 77					-				
		78	-		-		-				
		79							-		
	-	80			-						
		81				Г			_		
		82									
		83									
		84				L_	_			_	L
		85				_		_			-
		86				<u> </u>	_				ļ
		.87 88	_				 	-			_
		89						┢	-		-
	-	90	_						-		
		91							\vdash		
		92				-			\vdash	┢	
		93									
		94 95									
		95					匚			Ĺ	
		96		Щ.							
		97	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		98	\vdash		_	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
		99	H	<u> </u>	<u> </u>	_	-	 -			-
::::	1	100	ı		1	I	1	ı	ı	l	l

Cla	aim					Date	=			
<u>8</u>	Original									
Final	įį									
-	ō									
	101					-				-
	101 102	_				-	-	\dashv		_
	102			_		-			\dashv	
	103	_	_			<u> </u>	-			
	104		<u> </u>			<u> </u>				-
	105		<u> </u>	_		_	<u> </u>			Ш
	106		<u> </u>	<u> </u>						
	107			<u> </u>	_	_	_			\dashv
	108		<u> </u>		_					\blacksquare
	109	_	<u> </u>							
	110	_	_	L		Ш				
	111					_				
	112									
	113									
	114 115	oxdot				<u> </u>	<u> </u>			
	115									
	116									
	117							<u> </u>		
	118									
	119									
	120			一	<u> </u>	Т	_			
	120 121	1	┢	1-	-					Н
	122	-	 			\vdash				Н
	123		\vdash		\vdash	H				Н
	122 123 124	-	┢			H	-			Н
	125				\vdash	╁	╁		H	Н
	125 126	\vdash		├─	\vdash	 		-		Н
	127		\vdash	\vdash				-	\vdash	Н
	127 128	-	├	├	-	-	├	-	-	-
	129	-	-	┢	\vdash	┢	\vdash	⊢	\vdash	
	129	-	┝	├	-	┝	├	├	-	\vdash
	130 131 132	\vdash	-	\vdash	\vdash	╀	-	⊢	⊢	Н
	131	-	<u> </u>	├-	-	├	 		-	
	132	ļ	ļ	┡	⊢	⊢	┝	-	ļ	
	133	┞	ļ	₽-	├	╄	 	<u> </u>		\vdash
	134	1	1	ļ	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	135	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	136	<u> </u>	_	-	<u> </u>	ļ_		<u> </u>		
L	137	ļ	<u> </u>	ــــ	╙	L	ļ.,	<u> </u>	L_	
	138	_	╙	L	L	_	<u> </u>	_	L	L
ļ	139	Ļ.,	ļ	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	Ŀ
	140	_	L	<u> </u>		_	_	<u> </u>	L	
<u></u>	141	L	L	<u> </u>	_	↓_	L			
	142	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>		
	143		_			<u> </u>	L			
L	144		L	L		L	L	L^-	L	L
	145						Г		Π	
	146		-			Γ		T		Г
	147			Π	П	Π	T	Π		Г
	148	1	\vdash	T	Т	1	T	T	T	Г
	149		1			T	T	1	T	T
	150	 	 	t^-	\vdash	†-	\vdash	┼┈	 	╁╾╴
	,	1		_	-	- -		1	<u> </u>	<u> </u>